

ANYAGSZÁM 1.4748 · 1.4. OSZTÁLY

Z85CDV18-02

Anyagszám 1.4748

szerepel X85CrMoV18-2 néven is

Kémiai összetétel, mechanikai és fizikai jellemzők, valamint 3 szabványos megnevezés 3 régióból.

SÚRÚSÉG 7.85 g/cm ³	TOVÁBBI MEGNEVEZÉSEK 3 3 régióban	JELLEMZŐÉRTÉKEK 9 nyilvántartva
--	---	---

Kémiai összetétel

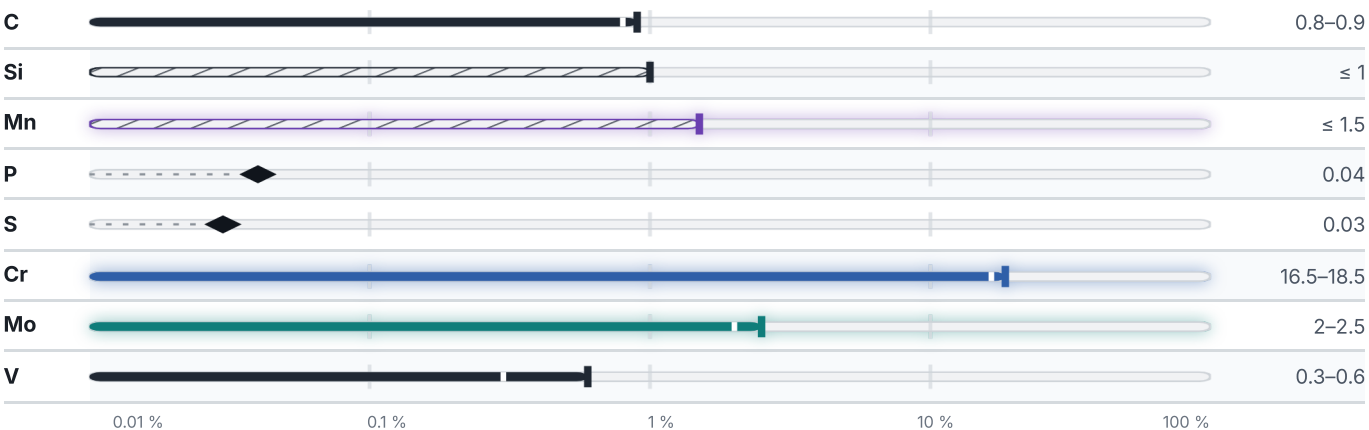
Tömegarány %-ban

Mi ez az ötvözet valójában



- Vas — a maradék, amelyet egyetlen szabvány sem tüntet fel — 76.4 %
- Cr — 17.5 %
- Mo — 2.3 %
- Mn — 1.5 %
- Nyomelemek és szennyezők · 2.4 %

Logaritmus skála, 0,01 %-tól 100 %-ig — minden itteni érték közvetlenül összehasonlítható, dekádokról dekádra.



A skála logaritmus, nem az elem ötvözetben belüli nyers aránya — csak így mutatható meg tisztán a 0,01% és a 100% egyetlen képen, és ez azt jelenti, hogy itt bármely érték összevethető bármely másikkal.

Becsült átalakulási hőmérsékletek

A minőség átalakulási hőmérsékletének becsüléséhez nincs elegendő nyilvántartott összetétel — hiányzik: Ni.

Mechanikai tulajdonságok

2 érték 2 állapotban

QUENCHED AND TEMPERED	HB
Quenched and tempered	296–355
SOFT ANNEALED	HB
Soft annealed	300

Fizikai tulajdonságok

1 érték

JELLEMZŐ	ÉRTÉK	MÉRTÉKEGYSÉG
Sűrűség	7.85	g/cm ³

Megnevezések az egyes szabványokban

3 megnevezés · 1 azonosként igazolva

Európa	1	Spanyolország	1
X85CrMoV18-2	A minőség saját neve din-en	F.3223	une
Franciaország	1		
Z85CDV18-02	afnor		

Megjegyzés a felhasználáshoz. Az adatokat legjobb tudásunk szerint, nyilvánosan hozzáférhető szabványokból és gyártói dokumentációkból állítottuk össze. Nem helyettesítik sem az anyagvizsgálatot, sem az EN 10204 szerinti átvételi bizonylatot. Az EN 10204 2.1, 3.1 vagy 3.2 szerinti műbizonylatot kérjük, az ajánlatkéréssel együtt igényelje. Mindig a szabvány hatályos kiadása az irányadó.

Ajánlatkérés: Z85CDV18-02

Árajánlat, elérhetőség, műbizonylat vagy műszaki kérdés — közvetlenül az anyag oldalán.

Ajánlatkérés indítása

ADATLAP ONLINE	ANYAGKERESÉS	ANYAGSZÁM	KIADVA
Az anyag oldalára	Keresés az összes anyag között	1.4748	2026. szept. 8.